



(請)

実用新案登録願

(1,500円)

昭和46年7月19日

特許庁長官 井 土 武 久 殿

1. 考案の名称

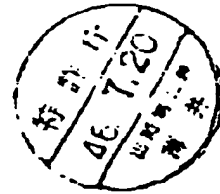
紙おむつ

2. 考案者

実用新案登録出願人と同じ

3. 実用新案登録出願人

住所 東京都台東区東上野1丁目8番6号
名称 三洋薬品工業株式会社
代表者 豊次郎



4. 代理人

居所 東京都千代田区神田鍛冶町1丁目5番地 (村山ビル)
電話 (256) 5981~3

氏名 (2370) 辨理士 山 田 正 實 (ほか1名)

5. 添附書類の目録

(1) 明細書	1	通
(2) 図面	1	通
(3) 願書副本	1	通
(4) 委任状	1	通
(9) 出願審査請求書	/	通

方式査



46-063600

BEST AVAILABLE COPY

明 細 書

1. 考案の名称

紙おむつ

2. 実用新案登録請求の範囲

吸湿性に豊み且つ柔軟性を有する衛生吸収紙を多数枚重ね合せ。片面を非水浸透性の薄い合成樹脂等で覆うと共に、四方側辺をシールして上記衛生吸収紙と合成樹脂とを一体となし、上記衛生吸収紙側を内側として当て部に適合する形状に予め折り曲げ癖をつけ折曲げてなることを特徴とする紙おむつ。

3. 考案の詳細な説明

本考案は洗濯の手数を全く省き然も外出時等において使用後の汚物を持ち歩く必要が全くなく、且つ幼児、病人等の当て部の肌を守り得て不快感を与えないと共に汚物のもれ出ることのない衛生的な紙おむつを得ようとしてなしたもので吸湿性に豊み且つ柔軟性を有する衛生吸収紙を多数枚重ね合せ。片面を非水浸透性の薄い合成樹脂等で覆うと共に、四方側辺をシールし

BEST AVAILABLE COPY

て上記衛生吸収紙と合成樹脂とを一体となし、
上記衛生吸収紙側を内側として当て部に適合する
形状に予め折り曲げ線をつけ折曲げてなるこ
とを特徴とするものである。

図面について本考案の実施例を説明する。

オ 1、2 図に示す如く吸湿性に豊み柔軟性を
有する衛生吸収紙 (2) を多数枚重ね合せ、片面を
非水浸透性の合成樹脂 (3) 等で覆い且つ四方側辺
をシール (4) する。

次にオ 2 図に一点鎖線で示す如く幼児等の当
て部に適合する形状に折り曲げ線をつける。こ
の折り曲げ線は、一点鎖線 (a) 及び (c) で示した部
分においては折り曲げた際山形となるように。
又他の一点鎖線 (a)、(d) 及び (e) で示した部分にお
いては折り曲げた際谷形となるよう施し、オ 3
図矢印で示す如く折り曲げ線に沿って折曲げて
オ 4 図に示す如く前部 (1a) の長さが後部 (1b) の
長さに比して稍々短い紙おむつ (1) を形成する。
又上記折り曲げ線に沿って折り曲げると共にオ
4 図に示す如く例えば接着剤 (7) 等により曲り線

を規制保持せしめれば更に正しい折れ曲り形状を保ち得る。

使用に際しては紙おむつ(11)の前部(1a)と後部(1b)を持ち開き、幼児等の両足を部分(5)(5)で包むようにすれば丁度幼児等の当て部に紙おむつ(11)の凹部(6)が位置するようになる。

又おむつの支持に関しては紙おむつ(11)の前部(1a)及び後部(1b)の上方に係止部を設けてもよく又従来より使用されているおむつカバーを使用してもよい。

尚上記実施例に限定されることなく本考案の要旨を逸脱しない範囲において種々変更を加え得ることは勿論である。

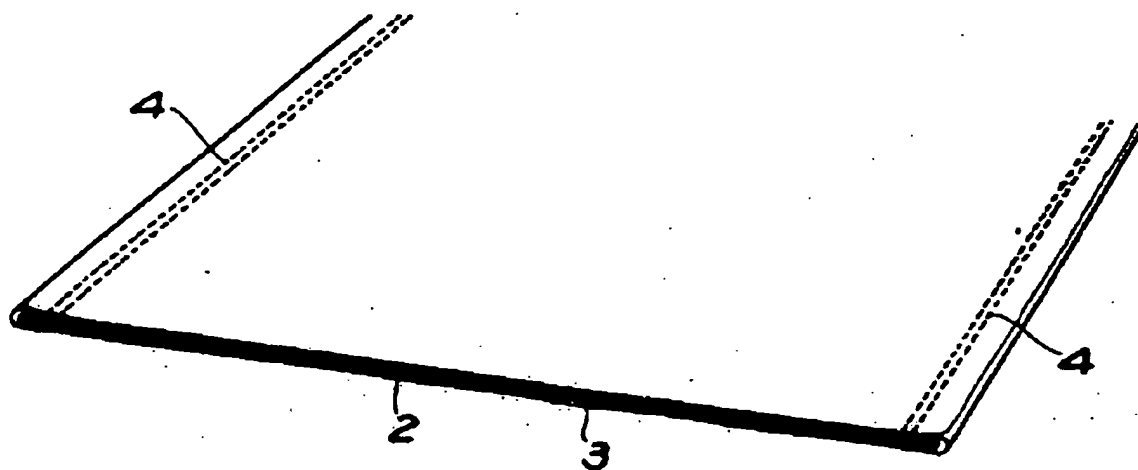
本考案は上述せる如く紙おむつに折り曲げ癖を付して特殊な形状に折り曲げてなるので、おむつの取替が手早くでき然も折り曲げ形状によりフィットするのでおむつがずれたりする心配がないと共に当て部に適合する部分に凹部が設けてあるので汚物が外にもれ出ることがないと共に幼児等の当て部が広く汚れるようなことが

なく、当て部の肌に大変良い結果を与えると共に不快感を与えず衛生的にも大変好ましい、等種々の優れた効果を発揮する。

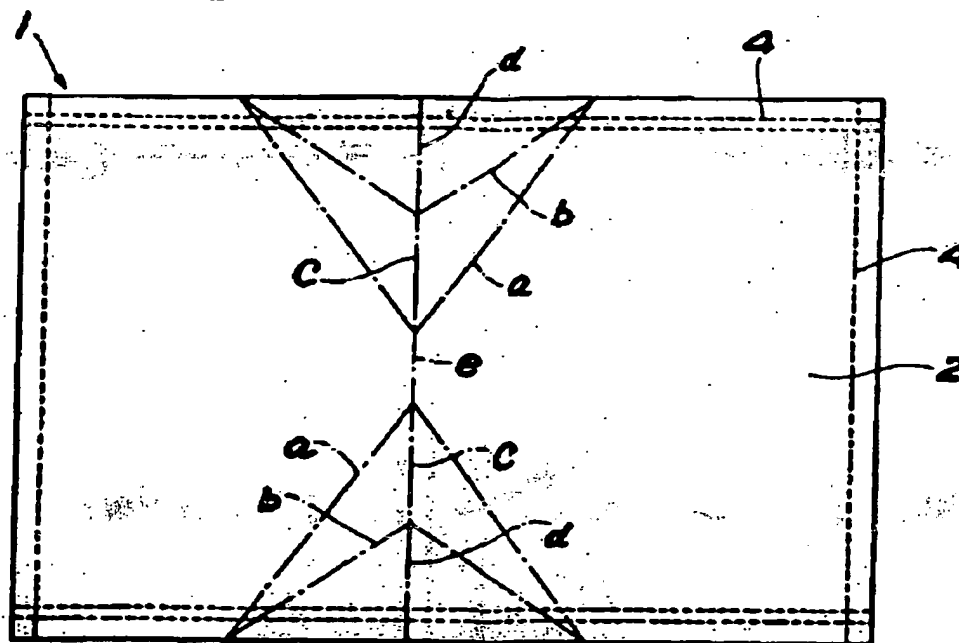
4 図面の簡単な説明

オ 1 図は本考案の紙おむつの説明用断面図、
オ 2 図は本考案の紙おむつの形状となるように
曲り癖を施した説明図、オ 3 図はオ 2 図に示し
た曲り癖に沿つて折り曲げる状態を示す斜視図
オ 4 図はオ 3 図の状態から折り曲げ終つた本考
案の紙おむつの正面図で、図中 (1) は紙おむつ、
(2) は衛生吸収紙、(3) は合成樹脂、(4) はシール部
(5) は凹部、(7) は折れ曲りを規制した接着剤、(a) (b)
(c) (d) (e) は折り曲げ癖部を示す。

第1図



第2図



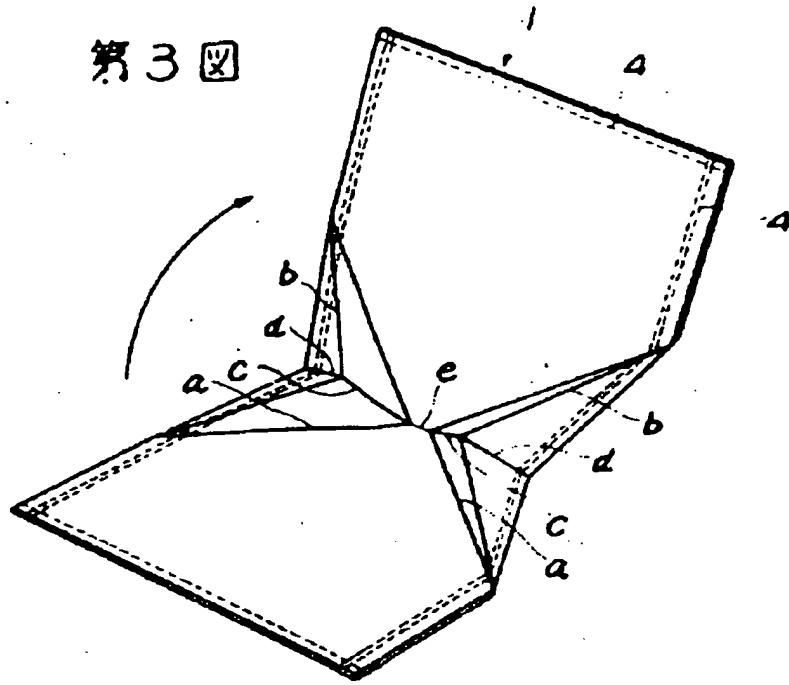
實用新案登録出願人代理人

48-20638-06

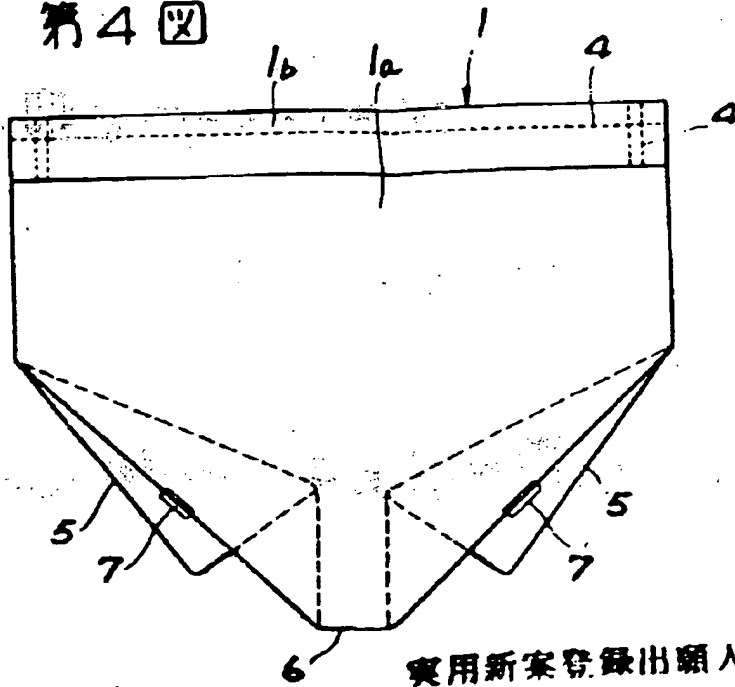
山田正實

BEST AVAILABLE COPY

第3図



第4図



實用新案登録出願人代理人

山田正實

外1名

20638

48-20638-07

BEST AVAILABLE COPY

△前記以外の代理人

居所 東京都千代田区神田蔵治町ノ丁目5番地
村山ビル 電話 (256)5981~3

氏名 (6223) 辨理士 山 田 恒 光

BEST AVAILABLE COPY

48-20638-08

161

手 続 補 正 書

昭和46年8月24日

1. 事件の表示

昭和46年実用新案登録願才63600号

2. 考案の名称

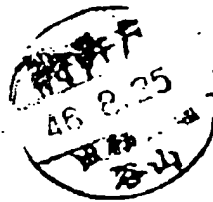
紙おむつ

3. 実用新案登録出願人

東京都台東区東上野1丁目8番6号

三洋薬品工業株式会社

代表者 榎 豊次郎



4. 代 理 人

東京都千代田区神田鍛冶町1丁目5番地村山ビル

(2370) 辨理士 山 田 正 實

(外1名)

5. 補正の対象

願書の考案者の欄及び明細書

6. 補正の内容

(1) 願書は別紙のとおり

(2) 明細書才5頁才2行における

「榎 豊次郎」

48-20638-09

BEST AVAILABLE COPY

第 2

を

「三洋薬品工業株式会社」

と補正する。

2. 添付書類の目録

(1) 願 書

正副 2 通

(2) 譲渡証書

1 通

BEST AVAILABLE COPY

48-20638-10

正
本

実用新案登録願

(1,500円)

昭和46年 7 月 19 日

特許庁長官 井 土 武 久 殿

1. 考案の名称

紙おむつ

2. 考案者

住所 東京都千代田区三番町6

氏名 エノキ トヨ ジ ロウ
榎 豊 次 郎

3. 実用新案登録出願人

住所 東京都台東区東上野ノ丁目8番6号

名称 三洋薬品工業株式会社

代表者 エノキ トヨ ジ ロウ
榎 豊 次 郎

4. 代理人

居所 東京都千代田区神田鍛冶町1丁目5番地 (村山ビル)

電話 (256) 5981~3

氏名 (2370) 辦理士 山 田 正 實

(ほか1名)

5. 添附書類の目録

(1) 明細書	1	通
(2) 図面	1	通
(3) 願書副本	1	通
(4) 委任状	1	通
(5) 出願審査請求書	/	通

BEST AVAILABLE COPY

48-20638-11

6 前記以外の代理人

店所 東京都千代田区神田鍛冶町ノ丁目5番地
村山ビル 電話 (256) 5981~3

氏名 (6223) 辨理士 山 田 恒 光

BEST AVAILABLE COPY

48-20638-12

**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning
Operations and is not part of the Official Record**

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☐ **BLACK BORDERS**
- ☐ **IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**
- ☒ **FADED TEXT OR DRAWING**
- ☐ **BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**
- ☐ **SKEWED/SLANTED IMAGES**
- ☐ **COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**
- ☐ **GRAY SCALE DOCUMENTS**
- ☐ **LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**
- ☐ **REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**
- ☐ **OTHER:** _____

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.